



Legenda

- Area di interesse/studio - raggio = 10 km (50 x Hmax)
- Area vasta - raggio = 20 km
- Aerogeneratori
- Cavidotto
- Confini comunali
- Edificato

Carta della Natura
(fonte: <https://sinacloud.isprambiente.it>)

Unità Fisiografiche (scala 1:250.000)

Tipi di Paesaggio

- Pianura costiera
- Pianura di fondovalle
- Tavolato carbonatico

PC - Pianura costiera - Monopoli, Brindisi, San Pietro Vernotico

Descrizione sintetica: area pianeggiante o sub pianeggiante, delimitata da una linea di costa bassa e/o alta, in genere allungata parallelamente ad essa. Altimetria: le quote non superano il centinaio di metri. Energia del rilievo: bassa. Litotipi principali: argille, limi, sabbie, arenarie, ghiaie, conglomerati. Reticolo idrografico: parallelo e sub parallelo, meandriforme, canalizzato. Componenti fisico morfologiche: linea di riva, spiaggia, duna, retroduna, lago stagno paludoso costiero, duna fossile, delta fluviale emerso, terrazzo marino. In subordine: canale, area di bonifica, conoidi alluvionali piatte, delta emersi. Copertura del suolo prevalente: territori agricoli, zone urbanizzate, strutture antropiche grandi e/o diffuse (industriali, commerciali, estrattive, cantieri, discariche, reti di comunicazione), zone umide.

PF - Pianura di fondovalle - Mesagne, Francavilla Fontana

Descrizione sintetica: area pianeggiante o sub pianeggiante all'interno di una valle fluviale; si presenta allungata secondo il decorso del fiume principale, di ampiezza variabile. Altimetria: variabile, non distintiva. Energia del rilievo: bassa. Litotipi principali: argille, limi, sabbie, arenarie, ghiaie, conglomerati, travertini. Reticolo idrografico: meandriforme, anastomizzato, canalizzato. Componenti fisico morfologiche: corso d'acqua, argine, area golenale, piana inondabile, lago stagno paludoso di meandro e di esondazione, terrazzo alluvionale. In subordine: plateau di travertino, canale, area di bonifica, conoidi alluvionali piatte, delta emersi. Copertura del suolo prevalente: territori agricoli, zone urbanizzate, strutture antropiche grandi e/o diffuse (industriali, commerciali, estrattive, cantieri, discariche, reti di comunicazione), zone umide.

TC - Tavolato carbonatico - Manduria, Lecce, Leuca

Descrizione sintetica: area piatta rocciosa, delimitata da basse scarpate. Altimetria: 0-500 m. Energia del rilievo: bassa. Litotipi principali: calcari, calcari dolomitici, calcari marnosi. Reticolo idrografico: scarsamente sviluppato, fortemente condizionato dal carsismo. Componenti fisico morfologiche: plateau carbonatico, scarpate, fasce detritiche di versante, tutte le forme del carsismo. Copertura del suolo prevalente: territori agricoli, vegetazione arbustiva e/o erbacea, strutture antropiche grandi e/o diffuse (industriali, commerciali, estrattive, cantieri, discariche, reti di comunicazione), zone urbanizzate.

La rete della Biodiversità (fonte PPTR Regione Puglia)

RETE ECOLOGICA BIODIVERSITA'

Principali sistemi di Naturalità

- principale
- secondario

Connessioni ecologiche

- connessione, fluviali-naturali
- connessione, fluviali-residuali
- connessione, corso d'acqua episodico
- connessione costiera
- Connessioni terrestri
- Aree tampone
- Nuclei naturali isolati
- Grotte
- Elementi di deframmentazione

NATURALITA'

- boschi e macchie
- arbusteti e cespuglieti
- prati e pascoli naturali
- aree umide
- fiumi
- Canali delle Bonifiche

INFRASTRUTTURE URBANE E VIABILITA'

- Edificato
- Autostrade
- Statali
- Provinciali

Regione Puglia
COMUNE DI MESAGNE - COMUNE DI TORRE SANTA SUSANNA
PROVINCIA DI BRINDISI

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTI RINNOVABILI, NONCHE' OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE, DI POTENZA PREVISTA IMMESA IN RETE PARI A 49,60 MW ALIMENTATO DA FONTE EOLICA DENOMINATO "APPIA ENERGIA"

OPERE DI CONNESSIONE E INFRASTRUTTURE PER IL COLLEGAMENTO ALLA RTN:
Comuni di Erchie (Br)-San Pancrazio Salentino (Br)

PROGETTO DEFINITIVO
PARCO EOLICO "APPIA ENERGIA"
Codice Impianto: TB9U001

Titolo: SFA_32

Carta degli Ambienti Naturali

Doc. Identificativo elaborato: TB9U001_StudioFattibilitàAmbientale_32

Progettista: **ENERSAT s.r.l.s.**
Via Auletta n. 30 - cap. 72023 TORINO (TO)
P. IVA 02400000109 - tel. 011-267500 - www.enersat.it
Responsabile progettazione: Ing. Sesto Mastia

Convenzionata: **PARCO EOLICO BANZI s.r.l.**
Via Ostiense 313/L - Cap. 00144 Roma
P. IVA 02400001020 - tel. 06-49121925 - park@parcoeolico.com

SOCIETA' DEL GRUPPO: **SIEMENS Gamesa**
RENEWABLE ENERGY

Indagine Specialistiche	Data	Revisione	Stato	Approvato
	15.11.2021	Prima Emersione	GR	GR

Data: novembre 2021 | Scala: 1/20000 | File: TB9U001_StudioFattibilitàAmbientale_32 | Contratto: | Formato: **A0**

Il testo e per gli effetti degli art. 4 e 10 della legge 4883 del 22 aprile 1984 - (S.M. 2082) di cui si presuppone l'adempimento e l'osservanza di quanto stabilito e ricevuto. Qualora dovessero intervenire modifiche di natura sostanziale o di natura di dettaglio, queste saranno presentate e approvate separatamente.